BLAUPUNKT

A1 WLAN/USB-ANTENNE

▶ PRODUKTMERKMALE

- Zur drahtlosen Einbindung eines netzwerkfähigen Blaupunkt-Receivers (z. B. „S1“) in WLAN-Netzwerke
- Unterstützt die Wireless-Standards IEEE 802.11b/g/n mit einer Datenrate bis zu 150 Mbps
- Einfache Installation über das Receiver-Menü, keine zusätzliche Software erforderlich
- Drehbare Antenne: 90° in vertikaler Richtung und 180° in horizontaler Richtung
- Unterstützt 64/128-bit-WEP-, WPA- und WPA2-Verschlüsselung
- LED zur Verbindungsanzeige
- Spannungsversorgung über USB-Port des Receivers
- Für die Innenmontage

▶ TECHNISCHE DATEN

Typ		A1
Bestell-Nr.		102110
Standard		IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Anschluss		USB 2.0 Typ A
Datenraten		11b: 1/2/5.5/11 Mbps
		11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mbps
		11n (20 MHz): MCS 0-7 (bis zu 72 Mbps)
		11n (40 MHz): MCS 0-7 (bis zu 150 Mbps)
Betriebstemperatur	°C	+0 bis +40
Geräte-Abmessungen (B x H x T)	mm	15 x 155 x 15

Elektronische Geräte gehören *nicht in den Hausmüll*, sondern müssen - gemäß Richtlinie 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.

▶ ANSCHLUSS

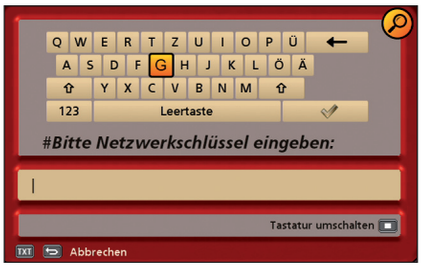
Schließen Sie die WLAN/USB-Antenne an einen freien USB 2.0-Anschluss Ihres netzwerkfähigen Blaupunkt-Receivers an. Dieser befindet sich bei den meisten Geräten an der Rückseite.

▶ EINRICHTUNG

Falls noch nicht geschehen, schalten Sie Ihren Receiver ein. Rufen Sie mit der Menü-Taste das Hauptmenü auf. Wählen Sie das Menü „Schnittstellen“ aus und bestätigen Sie mit OK. Wählen Sie jetzt „Netzwerkeinstellungen“ aus und bestätigen Sie wieder mit OK. Sie erhalten folgende Einblendung:

Wählen Sie mit den Pfeiltasten die Einstellung „An“. Im Anschluss müssen Sie zur Aktivierung der WLAN-Funktion den Receiver neu starten. Nach dem Neustart rufen Sie dieses Menü (Hauptmenü - Schnittstellen - Netzwerkeinstellungen) erneut auf. Wählen Sie die Zeile „WLAN Configuration“ aus und bestätigen Sie mit OK. Sie erhalten eine Auflistung aller gefundenen drahtlosen (WLAN) Netzwerke angezeigt. Wählen Sie das gewünschte drahtlose Netzwerk aus und bestätigen Sie mit OK. Jetzt müssen Sie Ihren Netzwerkschlüssel eingeben.

Auswahl mit den Pfeiltasten, Bestätigung der jeweiligen Auswahl mit OK. Wenn Sie den kompletten Netzwerkschlüssel eingegeben haben, wechseln Sie auf das Häkchen-Symbol und bestätigen mit OK.


Q W E R T Z U I O P Ü
A S D F G H J K L Ö Ä
Y X C V B N M
123 Leertaste
#Bitte Netzwerkschlüssel eingeben:
Tastatur umschalten
TXT Abbrechen

Im Anschluss an die Eingabe des Netzwerkschlüssels rufen Sie das Menü (Hauptmenü – Schnittstellen – Netzwerkeinstellungen) erneut auf. Wählen Sie die Zeile „IP-Configuration“ aus und bestätigen Sie mit OK. Sie erhalten folgende Einblendung (Beispiel):

Siehe dazu auch ... bei „Blaupunkt S1“: Bedienungsanleitung „13. Schnittstellen“, „Netzwerkeinstellungen“

Hauptmenü ▸ Schnittstellen ▸ WLAN Settings
Fr 11 45
Netzwerkeinstellungen
DHCP : An
IP-Adresse beziehen
IP-Address : 192 . 168 . 253 . 174
Subnetzmaske : 255 . 255 . 255 . 0
Standardgateway : 192 . 168 . 253 . 254
DNS-Server : 192 . 168 . 253 . 254
Verbindung testen
Speichern

Wählen Sie hier, entsprechend Ihren Gegebenheiten, die benötigten Einstellungen aus. Im Anschluss können Sie über „Verbindung testen“ Ihre Einstellungen testen und über „Speichern“ speichern lassen. Im Menü „Netzwerkeinstellungen“ sehen Sie nach erfolgreicher Einstellung folgende Einblendung im unteren Teil des Menüs (Beispiel):

WLAN Selected
Selected SSID : TTG-UFG
Connected

Mit der Menü-Taste verlassen Sie das Menü wieder.

Vertrieb durch: **Heinrich Zehnder GmbH** • Weierhalden 37/1 • D-78144 Schramberg • Telefon: +49 (0) 77 29 / 881 - 0 • Fax: +49 (0) 77 29 / 881 - 77 • E-Mail: info@blaupunkt-antennen.de

Blaupunkt_A1_BDA.indd 1 29.06.2012 07:42:27

BLAUPUNKT

A1 WLAN/USB-ANTENNA

▶ FEATURES

- For implementation of a Blaupunkt receiver (e.g. "S1") into wireless networks
- Supports the Wireless Standards IEEE 802.11b/g/n with a data rate up to 150 Mbps
- Easy installation via the receiver menu, no additional software required
- Rotating antenna: 90° in the vertical direction and 180° in the horizontal direction
- Supports 64/128-bit WEP, WPA and WPA2 encryption
- Connection indicator LED
- Power supply via the receiver's USB port
- For indoor installation

▶ TECHNICAL SPECIFICATIONS

Type		A1
Part no.		102110
Standard		IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Connection		USB 2.0 type A
Data rates		11b: 1/2/5.5/11 Mbps
		11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mbps
		11n (20 MHz): MCS 0-7 (up to 72 Mbps)
		11n (40 MHz): MCS 0-7 (up to 150 Mbps)
Operating temperature	°C	+0 to +40
Unit dimensions (W x H x D)	mm	15 x 155 x 15

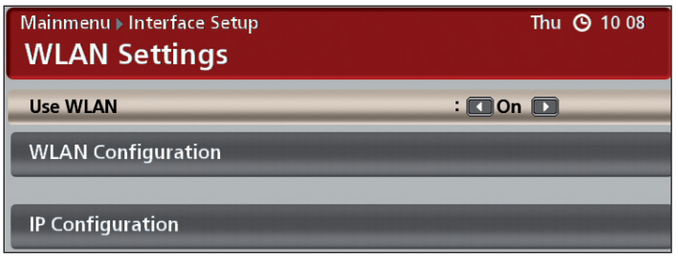
Electronic equipment is *not household waste,* sin accordance with directive 2002/96/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL dated 27th January 2003 on used electrical and electronic equipment, it must be disposed of properly. At the end of its service life, take this unit for disposal at a designated public collection point.

▶ CONNECTION

Connect the WLAN/USB adaptor to a free USB 2.0 port on your Blaupunkt receiver. On most devices this can be found at the rear.

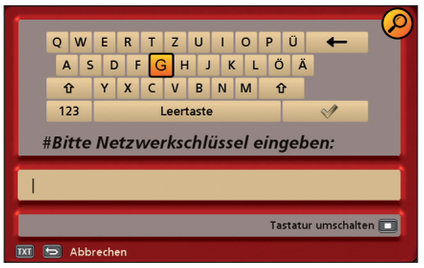
▶ SETTING UP

If you have not yet done so, now switch your receiver on. Press the menu button to call up the main menu. In the menu, select "Interface Setup" and confirm with "OK". Now select "Ethernet Settings" and again confirm with "OK". The following on-screen display appears:



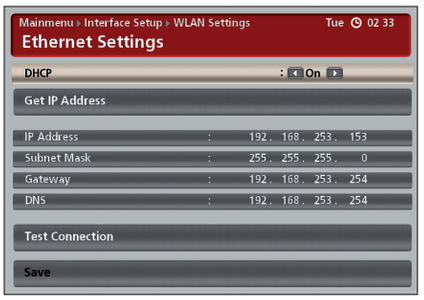
Use the arrow buttons to select the setting "On". To activate the WLAN function you must then restart the receiver. After the restart, call up this menu (Main menu - Interface Setup - Ethernet Settings) once again. In the menu, select the "WLAN Configuration" line and confirm with "OK". The display lists all the wireless (WLAN) networks that were found. In the menu, select the desired wireless network and confirm with "OK". Now you must input your network PIN.

Make your selections using the arrow buttons, and confirm each selection with "OK". Once you have input the complete network PIN, set the tick symbol and confirm with "OK".



To input your network PIN, call up the menu (Main menu - Interface Setup - Ethernet Settings) once again. In the menu, select the "IP Configuration" line and confirm with "OK". The following on-screen display appears (example):

See also ... for Blaupunkt S1: Operating manual "13. Interface Setup" menu - , "Ethernet Settings"


Mainmenu ▸ Interface Setup ▸ WLAN Settings
Tue 02 33
Ethernet Settings
DHCP : On
Get IP Address
IP Address : 192. 168. 253. 153
Subnet Mask : 255. 255. 255. 0
Gateway : 192. 168. 253. 254
DNS : 192. 168. 253. 254
Test Connection
Save

Select the required settings here, according to your circumstances. You can then select "Test Connection" to test your settings, and "Save" to save them. After you have successfully made your settings, you will see the following on-screen display in the lower part of the "Ethernet Settings" menu (example):

WLAN Selected
Selected SSID : TTG-UFG
Connected

Press the menu button to exit the menu again.

Sale by: **Heinrich Zehnder GmbH** • Weierhalden 37/1 • D-78144 Schramberg • Phone:+49 (0) 77 29 / 881 - 0 • Fax: +49 (0) 77 29 / 881 - 77 • E-Mail: info@blaupunkt-antennen.de

Blaupunkt_A1_BDA.indd 2 29.06.2012 07:42:29